

西北工业大学研究生院综合实力纵览 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/116/2021_2022__E8_A5_BF_E5_8C_97_E5_B7_A5_E4_c73_116453.htm 由《中国大学评价》课题组研发、武书连主编、中国统计出版社出版的《挑大学选专业-2006考研择校指南》日前已在各地发行。《挑大学选专业-2006考研择校指南》是《2005中国大学研究生院评价》的普及版本，供大学毕业生和同等学力者报考研究生时参考。《中国大学评价》课题组于2001年底完成全国所有大学和科研单位的研究生院(部)综合实力评价、11个学科门、80个一级学科、368个二级学科的评价。本次发表的《2005中国研究型大学研究生院纵览》和《挑大学选专业-2006考研择校指南》是该课题组连续第4份中国研究对科研成果的统计分析表明，极少数的研究单位产出了大多数科研成果，而绝大多数研究单位只产出了少量科研成果。用适当的方法找到各学科的高产出单位就能实现使成绩优秀的考生一步到达中国科学前沿的目的。经过对多种方法的对比试验，《中国大学评价》课题组最终选择了数学上最经典的黄金分割点来达到上述目的。例如，用黄金分割确定的37所研究型大学，数量仅占全国普通本科大学总数的6%，但学术成果却占全国大学学术成果总数的61.80%。这37所大学的研究生院是中国大学研究生教育的脊梁。在《中国大学评价》的研究型大学遴选过程中，没有学科平衡，也没有地区照顾，科研实力和学术水平是唯一的标准。中国大学中的一流研究生院就是从研究型大学中产生的。武书连认为，如果考生最感兴趣的大学不在一流研究生院中，可以放弃一流研究生院，选择另外23所研究

型大学。这23所研究型大学的综合实力有不少并不在一流研究生院之下，只是缺少符合一流研究生院标准的学科门而已。2005年度中国研究型大学名单见下表。2005年度37所研究型大学名单(注：《2005中国大学研究生院评价》完成时，上海交通大学与上海第二医科大学尚未合并，故本评价将两校各自单列。)2005年度中国研究型大学名单 2005年度中国研究型大学名单 2005年中国13所一流大学研究生院实力纵览 西北工业大学研究生院综合实力纵览(摘自武书连主编、中国统计出版社出版的《挑大学 选专业-2006考研择校指南》) 学校类型：工科 参考类型：工学类、研究2型 研究生院等级：A级 研究生院学科范围：工学、理学、管理学、文学、法学、经济学 一、西北工业大学研究生院在全国大学研究生院(部)中的位置 西北工业大学研究生院在全国405所大学研究生院(部)中位居第28名，A级；其中自然科学第23名，A级/340；社会科学E级/328。二、西北工业大学研究生院各一级学科、二级学科情况 (一)自然科学 西北工业大学研究生院自然科学居全国大学研究生院(部)第23名，A/340。在自然科学的4个学科门中，理学C/231；工学第10名，A/263。西北工业大学没有农学、医学研究生学位。1.理学：C/231。4个一级学科9个二级学科。(1)数学：C/147。3个二级学科。基础数学:D/97；计算数学:C/49；应用数学：第15名A/115。(2)物理学：D/113。3个二级学科。凝聚态物理：C/64；声学:E/28；光学:E/55。(3)化学：D/102。2个二级学科。物理化学:D/68；高分子化学与物理:E/44。(4)系统科学：C/19。1个二级学科。系统分析与集成:C/12。2.工学：第10名A/263。19个一级学科49个二级学科。(1)力学：第9名A/87。固体力学、流

体力学按二级学科招生，其余按一级学科招生。固体力学。固体力学：第2名A/59；流体力学：第4名A/32。(2)机械工程：B/147。4个二级学科。机械制造及其自动化：第7名A/87；机械电子工程：B/91；机械设计及理论：B/121；车辆工程：C/44。(3)光学工程：B/44。(4)仪器科学与技术：B/54。2个二级学科。精密仪器及机械：第5名A/27；测试计量技术及仪器：C/52。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com